Index of Claims

Application/Control No

09/814,338

Examiner

Young J. Kim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ROTHBERG ET AL.

Art Unit

1637

	√	Rejected	
Ì	=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
C	Objected

	aim	Date					1 [Claim								7	Claim Date															
		\vdash									\dashv										Т	\dashv										
Final	Original	50-82-0									Final	Original	52-87-67									Final	Original	12-23-05								
	.X									1 [51					П	\neg	\neg		7		101	7		\neg	\neg	\neg			T	
	2			1						1 [52					T	丁	丁	\top	7		102	П			\neg			\neg		╗
	3,		П	一	T				\neg	1 [53					T	T	╗		1		103	1								
	4		П	一	寸	T				1		53 54						\neg	\neg		7		104			7		\neg	\neg	ヿ	\neg	
	5		П	\neg	ヿ					1		55			-		╗	ヿ	寸		1		105			7	\neg	T	\dashv	寸	\neg	T
	6		П							1		56	V		\vdash	\neg	寸	寸	_		1		106			1	┪	\neg	一	寸	_	T
	7	-	Н	寸	寸	一			\neg	1 1		57	Ť		H		寸	十	7	\dashv	1		107	-	\vdash	-1		\dashv	\dashv	┪	\dashv	_
	8	 	Н	_	\dashv	一			\neg	1		58	\vdash			\neg	\dashv	\dashv	1	\dashv	1		108		\dashv	1	-	\neg	\dashv	┪	\dashv	_
<u> </u>	9	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\neg	\neg	\dashv	\dashv	1 1		59	H			\dashv	\dashv	\dashv	7		1		109		\dashv	┪	_	\neg	\dashv	_	-	_
	10	H	Н	ᅥ	一	\dashv		\dashv	\neg	1		60	H	\vdash	-	\dashv	寸	\dashv	7	_	1	—	110	H	\neg	┪	ᅥ	ᅥ	\dashv		\dashv	\neg
	11		Н	\dashv	7			\dashv	\dashv	1		61	\Diamond	_		\dashv	7	\dashv	_	_	1		111			+	┪	_	\dashv	┪	\dashv	┪
	12	Т	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	+	1	-	62	Ť		H	\dashv	+	+	 	+	1	\vdash	112	H		+		-	\dashv	\dashv	\dashv	-
	13	\vdash	H	\dashv	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	1		63	_	<u> </u>	H	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	1		113			+	\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
	14	l	H	一	1		\vdash		\dashv	1 1		64	$\overline{}$	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	1		114	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
	15		Н	1	1	_	_			1		65	1		Н	\dashv	_	\dashv	_	\dashv	1		115	H	-	┪	\dashv	-	\neg	\dashv	\dashv	┪
	16	\vdash	Н	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	1		66	H	-	H	\dashv	┪	\dashv	+	+	1		116	H		┪	\dashv	\dashv	\dashv	┪	\dashv	ᅥ
	17	一	Н	\dashv	_	\dashv		\dashv	\top	1 1		67	H	_	Н	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv	1		117		-+	┪	┪	\dashv	\dashv	7	╅	-
 	18	H	H	\dashv	\dashv	-		H	\dashv	1 }		68	1		-	\dashv	\dashv	\dashv	┪	\dashv	┨		118		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	19	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	1 }		,68	<u>~</u>	 	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	 	119	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
	20	-	Н	-	\dashv	\dashv		-		1 }		70		H	Н	-		\dashv	-	+	┨		120	Н	-	┪	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	2	\vdash	Н	\dashv	\dashv			\dashv	-	1 }		7	-	\vdash			\dashv	\dashv	┪	+	┨	 	121	Н	-+	-+			\dashv		\dashv	\dashv
-	22	⊢	Н	⊣	\dashv	-		\dashv	\dashv	┨╏		72		-	Н	-	\dashv	-+	╛	+	┨		122	H		-+			\dashv	\dashv	\dashv	4
<u> </u>	28	┝	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	┨╏		7B		<u> </u>			-	\dashv	\dashv	+	┨	<u> </u>	123	Н	-	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	24	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	┨╏		7 7 4					-	+	-	-	┨	-	123	-		┥		-		\dashv	+	-
-	25	-	\vdash	\dashv		-	_	\dashv	\dashv	┨					Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+-	┨	-	125	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-
-	26	<u> </u>		-	+	-		\vdash		┨┠		75 76		H	Н	\dashv	-+	\dashv	-+		┨	<u> </u>	126	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		ᅪ	-
					-			\vdash		┨		77				-	+	+	-	+	┨			-	-	┥				\dashv	\dashv	4
	27	_		\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash		┨┞				-	-	\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	┥		127 128	\vdash	\dashv	┥		\dashv	\dashv	\dashv	+	-
-	28 29	_			\dashv		-	\vdash		┨┞		7B 79		-	-		-	\dashv	\dashv	_	┥	<u> </u>	129		+	-		-	-	-	+	
-	30	_		-	\dashv		-	-		┨╶┞		90		H	-		-	\dashv	\dashv	+	-{	<u> </u>	130	-	\dashv	-			-	-	\dashv	
<u> </u>		H	Н	-	4	\dashv				┨┞		8D					+		\dashv	-	-{			Н		\dashv	\dashv	-	-		\dashv	_
	31	_		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		┨		81	_	\vdash	H		-	-			┨		131		\rightarrow	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		_
	32	_		-l	+				+	┨		82	_	<u> </u>	H	\dashv	-+	+			┨		132	\vdash	\rightarrow	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	_
<u> </u>	33		\vdash		-			\vdash	\dashv	┨┞		82	<u> </u>	-	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	+	-	<u> </u>	133	\vdash	\dashv	4	-		\dashv	-	+	_
 	34	<u> </u>	\vdash	-	\dashv		\vdash	\vdash	+	┨┞		84	¥	<u> </u>	Н	-	\dashv	+	\dashv	+	4	\vdash	134	\vdash	$\vdash +$	+			\dashv	-	+	-
<u> </u>	35	<u> </u>	\vdash		\dashv	4	\vdash	\vdash	+	┨╏		85	\vdash	<u> </u>	Н	\dashv		+	\dashv	+	-		135	\vdash	-+	4				-	+	-
	36	_	\vdash		+	ᆛ		\dashv		┨		86	╙		Н		\dashv	\dashv	-	+	-{		136	Н		-		-	\dashv	\dashv		
	37	<u> </u>	\vdash	4				\dashv	_	┨┞		87	$\!$	\vdash	Н	\dashv	-	-			-	_	137	Н		4	_	_		4	_	_
	3B	<u> </u>	\sqcup	_				\dashv		↓ -		88	Н-	\vdash	Н	\dashv	-				4	<u> </u>	138	Ш		4	_	_	_	_	\dashv	4
<u> </u>	39 40	<u> </u>	$\vdash \dashv$	-	4	4		\dashv		4 F		89	Н-	_		\dashv		+	\dashv	+	4	\vdash	139	Н	\vdash	4					+	_
		_	Щ	_	4		_		-	↓ 		90	4	<u> </u>	Ш	_	_	\dashv	4	+	4		140	Щ	⊢-	4	_	_	_	_	\dashv	႕
	41	<u> </u>	Щ	_	_	_	_	\sqcup		↓ 		91	1	Щ	Щ	\Box	_	4	4	+	4		141	Щ	\dashv	4	_	_	_	_	_	_
	42 43	<u> </u>	\sqcup	_	_	ļ			Щ_	4		92	Щ,	$oxed{oxed}$	Щ	\dashv	_	4	_		4		142	Щ	\vdash	4	_		_	_	\dashv	4
<u> </u>	43	<u> </u>	\sqcup	_		ļ	_	\sqcup		↓			Ý	Щ	Щ	\dashv	_	4	_		4	<u> </u>	143	Щ	\vdash	4	_	_	_	_	\perp	4
<u> </u>	44 45	<u> </u>	Щ	_	_	_		\Box		1		294			Ш	Щ	_	_	_	\bot	4		144	Ш	oxdot	4	_	ļ	_	4	\bot	_
<u> </u>	45		Щ	_	_	_	_	\Box		↓		95/		\vdash	Щ	\Box	_	\perp		\perp	4	<u> </u>	145	Щ	oxdot	4	_		_	_	\perp	_
	46 47 48		Щ	\downarrow	_					1 L		96	Y	$oxed{oxed}$	Ш	Ц		\perp	_		4		146	Щ	oxdot	_				\dashv	\perp	_
L	47	_	\Box					\Box	\perp	1 L		97	Щ					\perp	\dashv		_	igsquare	147	Ш	ot		_	ᆜ	_			_
	48			_						1		98	Ш	Ш	Ш		\perp	\perp		\bot	4		148	Ш		_				$_{\perp}$	\perp	┙
<u></u>	49		Ш							1 L		99	Ш	Ш	Ш				\perp	\bot	_		149	Ш							\perp	
L	50	L				l				JĹ		100	V	ل_ا			\perp				١		150	Ш		_			$oldsymbol{\bot}$	\perp		